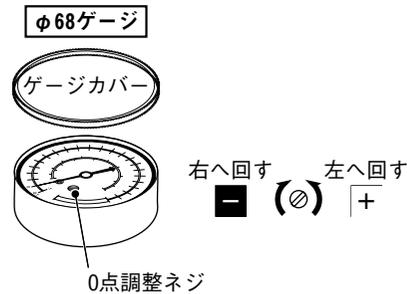
ゲージの0点調整

① ゲージカバーを外します。

② マイナスドライバーで0点調整ネジを回して、
0点調整を行ってください。
[＋方向]･･･左へ回します。
[－方向]･･･右へ回します。

③ 0点調整が終わりましたら、
ゲージカバー取付けてください。

●お客様メモ

後日のために記入しておいてください。
お問い合わせや部品のご用命の際にお役に立ちます。

製造番号　：

購入年月日：　　　　年　　　月　　　日

お買い求めの販売店

Asada
アサダ株式会社

本　　社／名古屋市北区上飯田西町 3-60
TEL(052)911-7165　E-mail:sales@asada.co.jp

支　　店／東京・名古屋・大阪
営 業 所／札幌・仙台・さいたま・横浜・広島・福岡

海外事業所
アサダ・タイランド社　(バンコク)
台湾浅田股份有限公司　(台　北)
アサダ・アーロンコ マシナリー社　(クアラルンプール)
アサダ・ベトナム社　(ホーチミン)
上海浅田進出口有限公司　(上　海)
アサダトレーディング USA　(オレゴン州・ユージン)

工　場
犬山工場　(愛知県・犬山市)
第一精工株式会社　(松阪市)
アサダ・マシナリー社　(バンコク)

お客様相談センター　0120-114510 (イイシゴト)
〈受付時間〉AM9:00～12:00　PM13:00～17:00 (土・日・祝日は除く)

www.asada.co.jp

コードNo.IM0135　PRINT No.100600A

YELLOW JACKET®

環境を守る親切ツール

空調工具

アンモニアマニホールド

取扱説明書

〔ご使用前には必ず本取扱説明書をお読みください。〕

IM1001

このたびは、マニホールドをお買い上げいただきましてありがとうございます。

- この取扱説明書は、お使いになる方に必ずお渡しください。
- ご使用前に必ず本書を最後までよく読み、確実に理解してください。
- 適切な取り扱いで本機の性能を充分発揮させ、安全な作業をしてください。
- 本書は、お使いになる方がいつでも取り出せるところに大切に保管してください。
- 本機を使用用途以外の目的で使わないでください。
- 商品が届きましたら、ただちに次の項目を確認してください。
  - ・ご注文の商品の仕様と違いはないか。
  - ・輸送中の事故等で破損、変形していないか。
  - ・付属品等に不足はないか。

万一不具合が発見された場合は、至急お買い上げの販売店、または当社営業所にお申し付けください。

※ 本書記載内容は改良のため、予告なしに変更することがあります。

警告表示の分類

本書および本機に使用している警告表示は、2つのレベルに分類されます。

⚠ 警 告	誤った取扱をすると使用者、第三者が死亡又は重症を負う可能性が想定されることを表しています。
⚠ 注 意	誤った取扱をすると使用者、第三者が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定されることを表しています。

尚、注意に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結びつく可能性があります。
いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

安全上のご注意

●ここでは、本機を使用するにあたり注意していただきたい、一般的な注意事項を示します。
● 作業要所での詳しい注意事項は、この後の各章で記載します。

⚠ 警 告

1 **作業をする場所は、換気のよい場所で行ってください。**
 ● 換気の悪い場所で、万一ガス漏れがありますと酸欠で窒息する恐れがあります。

2 **作業中の火気、たばこは厳禁。**

3 **修理技術者以外は絶対に分解しないでください。**
 改造は絶対に行わないでください。
 ● 異常な動作の原因となり、ケガや故障の原因となります。

4 **作業中は、必ず保護メガネ、ゴム(皮)手袋を着用してください。**

5 **ホース内に、液状アンモニアを満杯にした状態で両端をバルブ等で閉めないでください。**

6 **40℃以上になる場所で運転したり、保管しないでください。**
 ● 気温の上昇によって、液状フルオロカーボンが膨張し破裂します。

⚠ 注 意

1 **本工具を担当者以外に操作させないよう管理してください。**

2 **結果の予測ができないまたは、確信のもてない取扱いはしないでください。**

3 **本工具を使用目的以外の用途には使用しないください。**
 ● 本工具は、アンモニアの充填および圧力を測定するための工具です。

4 **工具に負担のかかる無理な使用はしないでください。**
 ● 負担のかかる無理な作業は、工具の損傷を招くばかりでなく、事故の原因にもなります。

5 **作業台や作業場所は整理整頓し、いつもきれいな状態で明るさを保ってください。**
 ● 作業環境が悪いと事故の原因となります。

6 **疲労、飲酒、薬物等の影響で作業に集中できないときは、操作しないでください。**

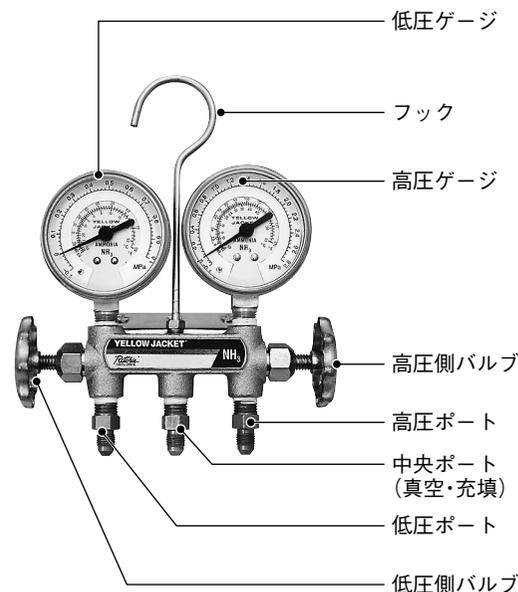
7 **本工具を使用しないときは、乾燥した場所で子供の手が届かない鍵のかかる場所に保管してください。**

8 **本書、および当社カタログに記載されている指定の付属品やアタッチメント以外は使用しないでください。**
 ● 指定の付属品やアタッチメント以外を使用すると事故の原因となります。

9 **本工具を落としたりぶつけた場合は、ただちに破損、亀裂、変形等がないか点検してください。**
 ● 破損, 亀裂, 変形等がある状態で作業を行うと、ケガや事故の原因となる場合があります。

10 **各部に変形、腐食等がないか必ず日常点検を行ってください。**

11 **本工具の異常(ガス漏れ等)に気づいたときは、ただちに作業を止めてください。むやみに分解せず点検や修理を依頼してください。**
 ● 修理はお買い上げ販売店, または当社営業所にお申し付けください。

各部の名称

仕　様

品　名	アンモニアマニホールド		
対応冷媒	アンモニア		
コードNo.	Y40193	Y40192	Y401923
ゲージ径(mm)	φ68		
ポート(吋)	1/4		3/8
圧力表示(MPa)	−0.1〜2.8(高圧) −0.1〜1.0(低圧)		
122cm×3本	○	−	−

別販売品

アンモニア用強力型チャージングホース

1/4”フレア (UNF 7/16-20山)	
長 さ	コードNo.
122cm	Y16848
183cm	Y16872
244cm	Y16896
305cm	Y16910
366cm	Y16912

3/8”フレア (UNF 5/8-18山)	
長 さ	コードNo.
122cm	Y19448
183cm	Y19472
244cm	Y19496
305cm	Y19510
366cm	Y19512